Блок управления Navien 30017337A для котлов EQB 08-24 кВт

12 000 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**30017337A**
Бренд:	**Navien**
Модель:	**Подходит для: Navien EQB 08HW, Navien EQB 12HW, Navien EQB 15HW, Navien EQB 18HW, Navien EQB 24HW.**
Тип оборудования:	**Запасные части для электрических котлов**
Страна производитель:	**Южная Корея**

Блок управления (электронная плата) Navien 30017337A — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики настенного электрического котла. Данный узел отвечает за интеллектуальное распределение нагрузки на нагревательные элементы (ТЭНы), плавное ступенчатое регулирование мощности и координацию всех систем защиты электрокотла.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным механическим и термическим нагрузкам. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел полностью мертв**: Индикация на жидкокристаллическом дисплее отсутствует, котел никак не реагирует на включение в сеть, внутренние узлы не запускаются.
- **Не включается нагрев**: Котел показывает рабочий режим и не выдает ошибок, но питание на реле ТЭНов не подается, из-за чего теплоноситель остается холодным.
- **Хаотичные коды ошибок**: На экране панели хаотично мигают системные сбои или ложные показатели датчиков при их фактической исправности. [1]
- **Постоянная перезагрузка**: При попытке запустить нагрев плата циклически перезагружается, сбрасывая текущие настройки пользователя.
- **Визуальные повреждения**: Наличие выгоревших дорожек, оплавленных реле, вздутых конденсаторов или отчетливый запах гари от текстолита.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Перед установкой новой платы обязательно замерьте сопротивление ТЭНов и проверьте циркуляционный насос на короткое замыкание, чтобы исключить моментальное повреждение нового блока.
- **Профилактика и защита**: Электроника настенных котлов крайне чувствительна к качеству электросети. Эксплуатация данного блока без стабилизатора напряжения или сетевого фильтра существенно повышает риск перегорания микропроцессора.
- **Особенности монтажа**: Демонтаж и подключение шлейфов осуществляются при полностью отключенных вводных автоматах питания котла (380В/220В).

Рекомендации мастера

- **Проверка посадочного места**: Перед установкой новой платы очистите внутреннее пространство защитного бокса от строительной пыли и убедитесь в полном отсутствии влаги или следов конденсата.
- **Контроль свободного хода**: Аккуратно извлекайте старый блок, не допуская излома текстолита и повреждения соединительных шлейфов жидкокристаллического дисплея.
- **Внимание к клеммам**: Перед отключением проводов обязательно зафиксируйте на фото схему их расположения. Все силовые клеммы нагревательных элементов должны быть плотно обжаты, иначе слабый контакт приведет к их оплавлению.
- **Защита от вибрации**: Проверьте, чтобы жгуты проводов внутри корпуса были аккуратно уложены и не соприкасались с нагревающимися металлическими патрубками контура отопления.
- **Тест под нагрузкой**: После сборки подайте питание и проконтролируйте корректность поочередного включения ступеней нагрева, убедившись, что реле на плате срабатывают тихо и без сильного искрения.

Компания **«Теплый Мир»** — авторизованный сервисный центр и надежный поставщик комплектующих для отопительного оборудования.
Наши преимущества:

- **Авторизованный сервис:** Официальный партнер брендов **Vaillant, Baxi, Protherm, Viessmann**, а также Navien, Buderus, Bosch, Kentatsu, THERMEX, Vanward и DemirDokum.
- **100% в наличии:** Все востребованные запчасти для котлов всегда на собственном складе — отгрузка в день заказа без долгого ожидания.
- **Официальная гарантия:** Предоставляем железную гарантию от 6 месяцев на весь ассортимент деталей.
- **Экспертный подбор:** Точный поиск комплектующих по регламентам заводов-производителей.
- **Быстрая доставка:** Оперативно отправляем заказы по всей России через СДЭК, ПЭК, Деловые Линии и Яндекс Доставку.

Возник вопрос по характеристикам, монтажу или доставке? Бесплатная

консультация: +7 843 212-11-12

8 843 212 11 12
8 927 039 06 93
8 927 249 13 93

О компании
Котельное оборудование
Оборудование ACV
Комплектующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос